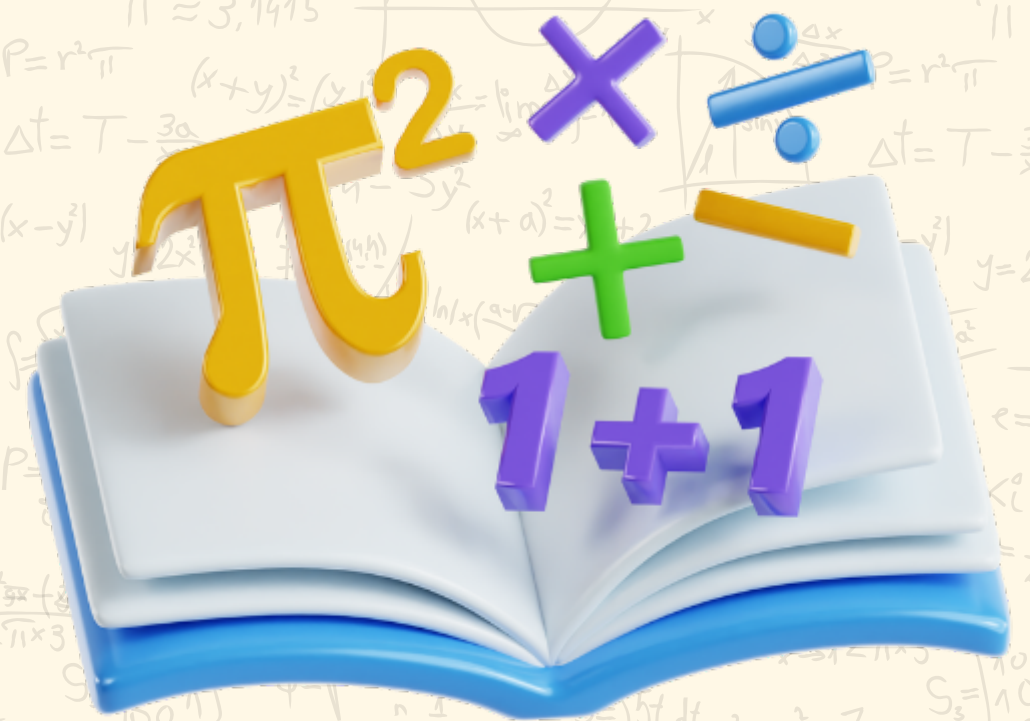


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وخمسة
وأربعون
{غير محلول}

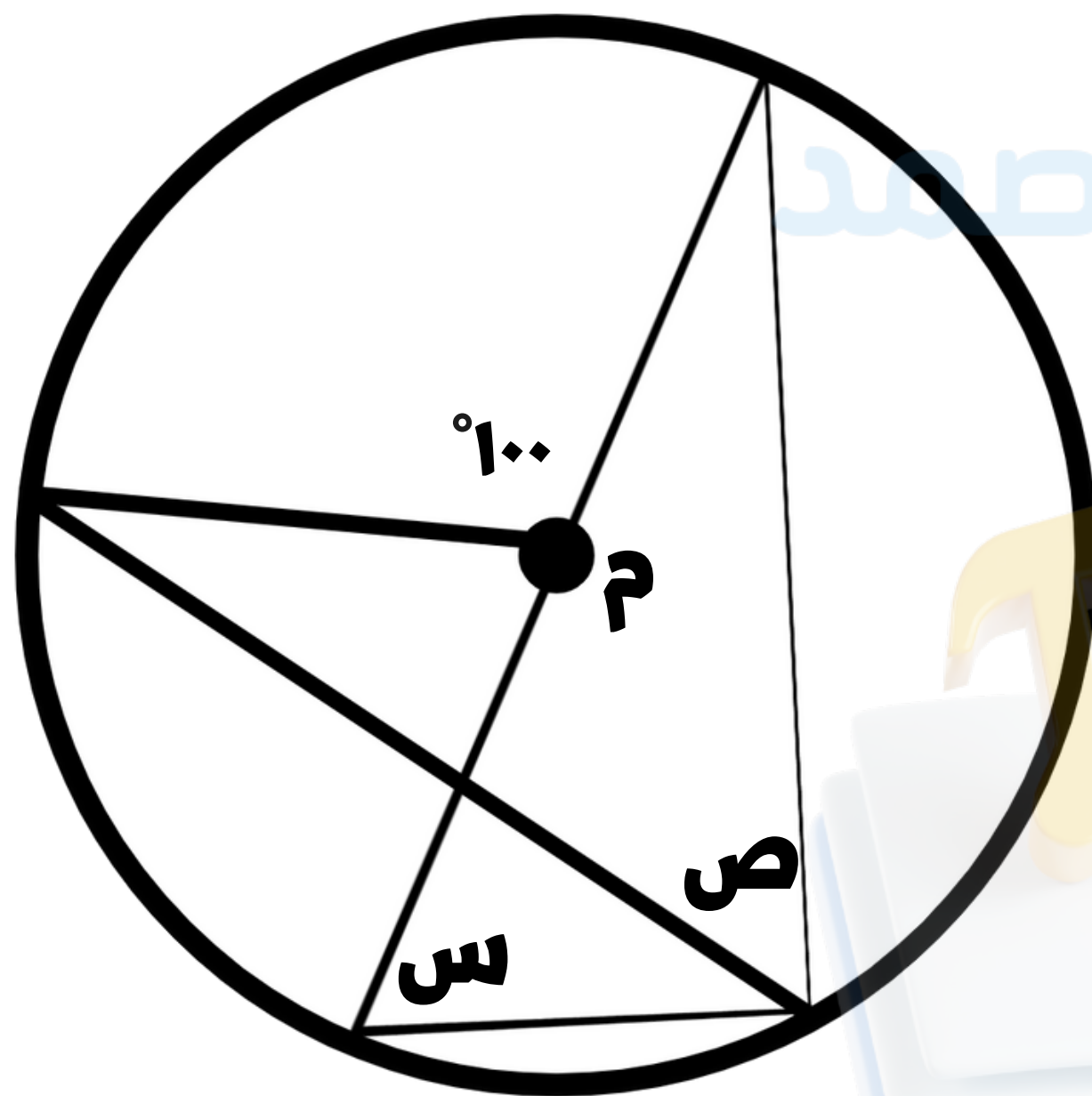


0564003374

سؤال 1

في الشكل المجاور،

أوجد قيمة $s + v$



ب ٥٠

أ ٤٥

د ٩٠

ج ٥٥

0564003374

ما العدد الذي إذا قُسم ٥٦ عليه كان الباقي ١ وإذا قُسم ٧٢ عليه كان الباقي ٦؟

د ١١

١٠

ج

١+١

٩

ب

٨

أ

0564003374

إِذَا كَانَ $٢٩٧ = ٩٩ \times ٣$ ،

$$٣٩٦ = ٩٩ \times ٤$$

$$\dots\dots\dots = ٩٩ \times ٨$$

فَإِنْ

أ ٢٧٩

ب ٢٩٧

ج ٧٢٩

د ٧٩٢

0564003374

سؤال 4

تطوع ٣ طلاب من الصف الأول الثانوي و ٢

طالب من الصف الثاني الثانوي، عند اختيار طالب

عشوائيًا، ما احتمال أن يكون في الصف الثاني الثانوي؟

د $\frac{3}{5}$

ج $\frac{3}{4}$

ب $\frac{2}{5}$

أ $\frac{2}{3}$

0564003374

أي مما يلي يمكن كتابته على صورة 3^n ، ن عدد صحيح؟

د ٢٠٢٣

ج ٢٠٢٢

ب ٢٠٢١

أ ٢٠٢٠

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

أي العبارات الآتية خاطئة؟

أ $س(ص ع) = ص(ع س)$ ب $ع(س + ص) = ص(س + ع)$

ج $ع + (س ص) = (ص س) + ع$ د $ع + (س + ص) = (ص + ع) + س$

0564003374

ابرااهيم عبد الصمد

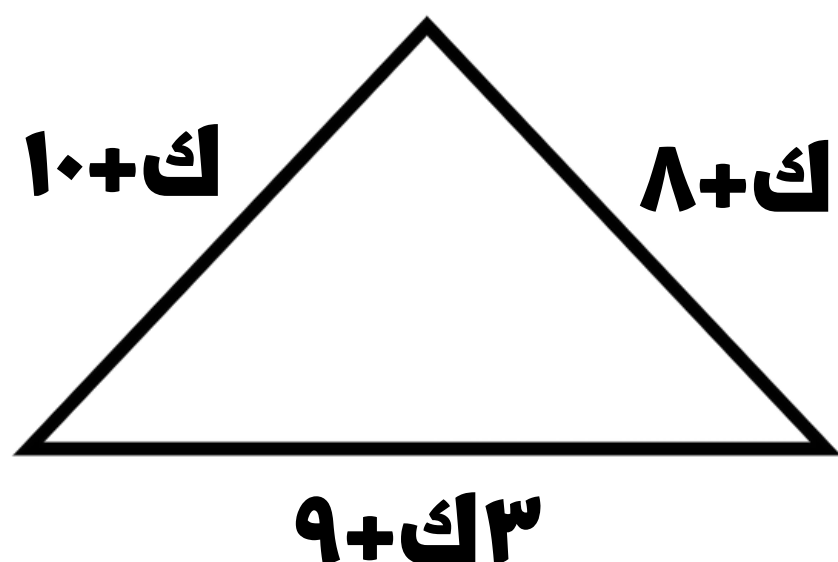
إذا كان $s > 0$ ، أي الآتي موجب؟أ - s ب - (s) ج - $(-s)$ د - s^2

0564003374

سؤال 8

ما قيمة ك التي تجعل

محيط المستطيل = محيط المثلث ؟



ب ٦

أ ٥

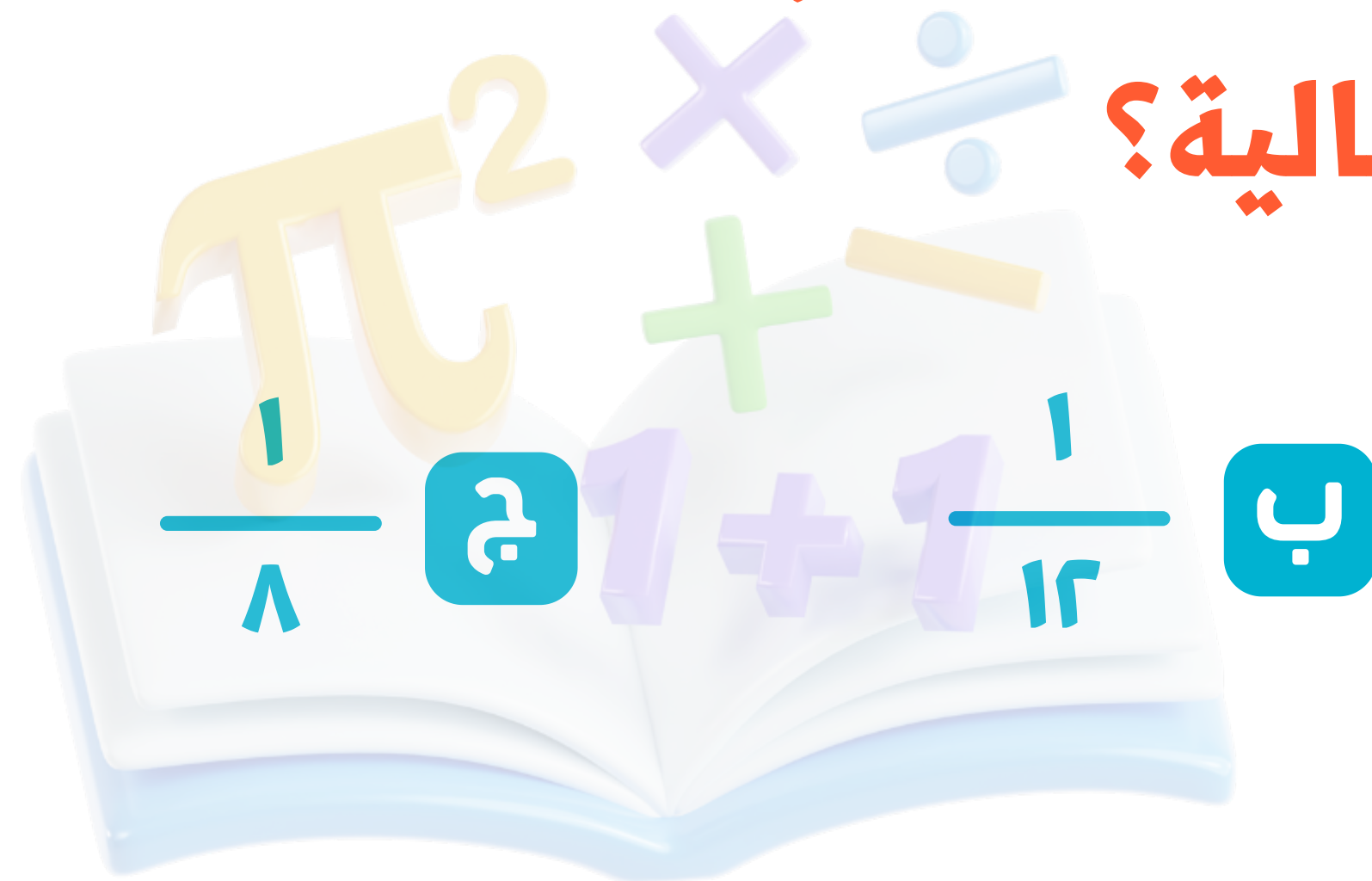
د ٨

ج ٧

0564003374

عند إلقاء قطعة نقود أربع مرات، ما احتمال ظهور شعار
أربع مرات متتالية؟

د $\frac{1}{4}$



أ $\frac{1}{16}$

0564003374

سؤال 10

٣ أعداد مجموعهم ٣٩ ، عددان منهم زوجين

متتاليين والعدد الثالث فردي وليس أولي،

ما هو العدد الزوجي الأصغر؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٦

0564003374

محل يبيع ٦ بطاريات بـ ٣٠٠ ريال، بكم يبيع ١٠ بطاريات؟

د ٥٥٠

ج ٥٠٠

ب ٤٥٠

أ ٤٠٠

0564003374

ما الحد الخامس في المتتابة:

إبراهيم عبد الصمد

 $1, \frac{3}{4}, \frac{1}{2}, \dots$

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{3}{4}$

ج $\frac{1}{2}$

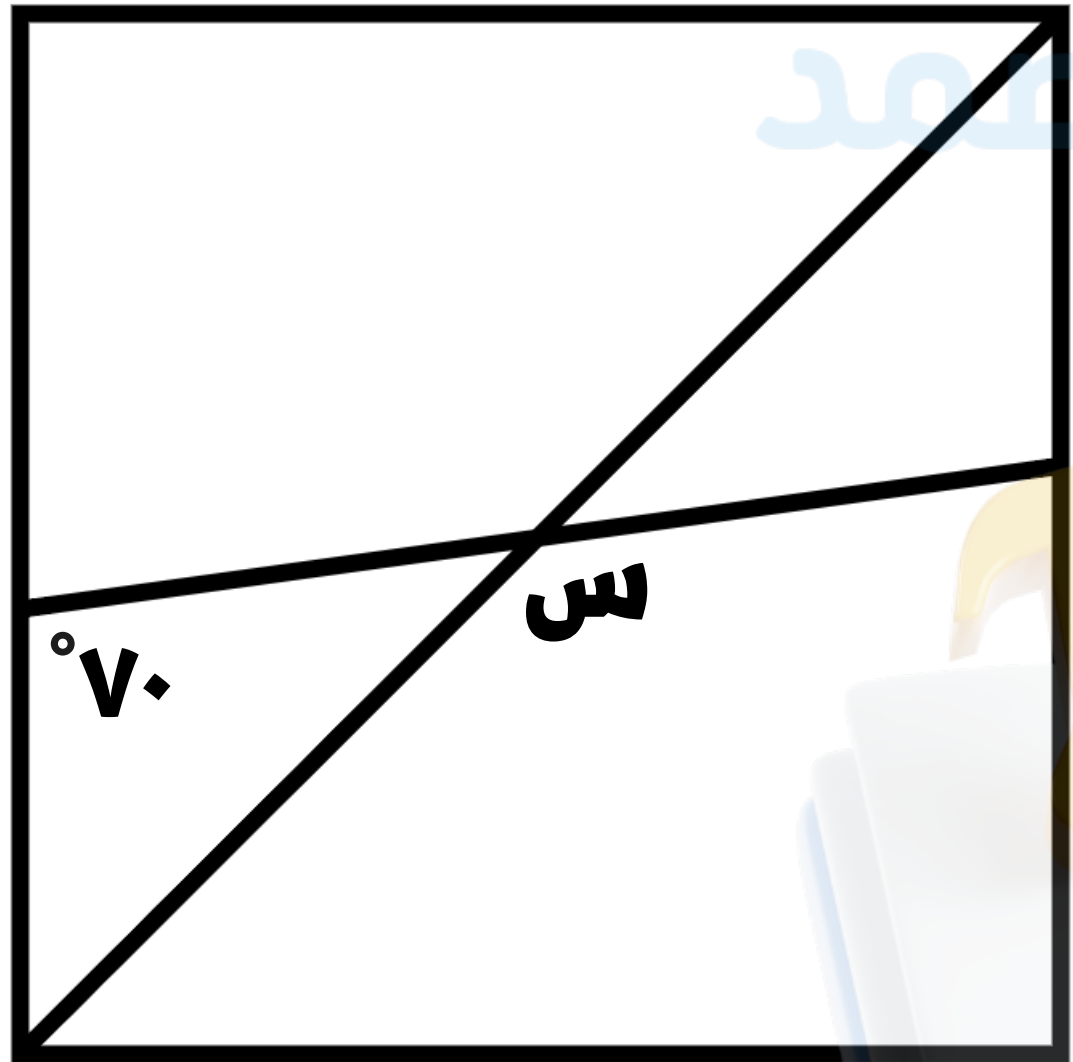
د $\frac{3}{4}$

0564003374

سؤال 13

في الشكل التالي مربع،

ما قيمة s ؟



أ 70

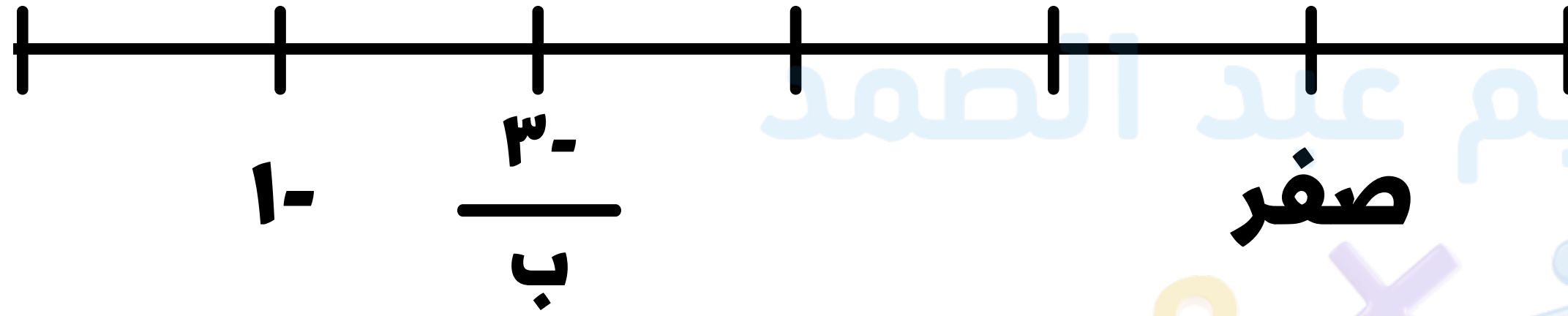
ب 65

ج 110

د 120

0564003374

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$

- القيمة الثانية : ب

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة:

$$(\sqrt[3]{9})$$

$$\sqrt[3]{8}$$

أ

ب

ج

د

0564003374

سؤال 16

اشترى شخص ٦٠ دفتر و٤٠ قلم، إذا كان سعر

الدفتر يساوي ستة أمثال سعر القلم، ما نسبة ثمن

الأقلام للسعر الكلي؟

أ ٦%

ب ١٠%

ج ١٥%

د ٤٠%

0564003374

إذا كان ${}^4S = ({}^3S)^{-4}$ ، فإن ${}^4S = \dots\dots\dots$

أ 3

ب 3-

ج $\frac{1}{3}$

د $-\frac{1}{3}$

0564003374

سؤال 18

عمود ارتفاعه ٤٠ سم ومحيط قاعدته ١٠ سم ،

أوجد مساحته الجانبية

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ٢٠٠

د ٤٠٠



0564003374

سؤال 19

في شهر رمضان فطر شخص في اليوم الأول ٣
حبات تمر وفي اليوم الثاني ٩ حبات وفي اليوم الثالث ٣
حبات تمر وهكذا، كم عدد حبات التمر التي فطر بها يوم
٢٩ رمضان؟

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

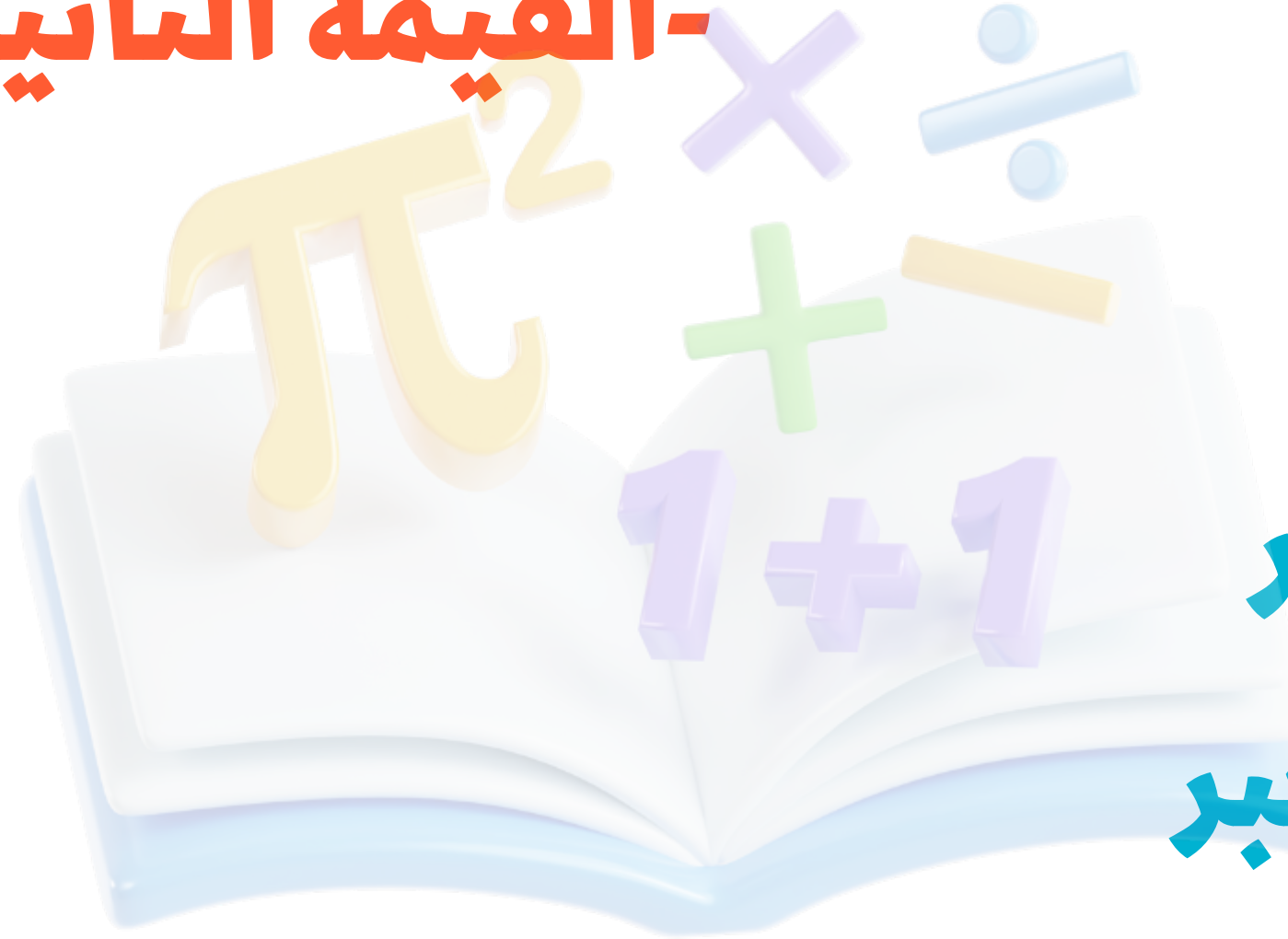
د ٨٧

0564003374

إذا كان $s > \text{صفر}$ ، قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : s^2 - القيمة الثانية : $-s$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

ما نسبة الصومال إلى جميع الدول؟

٣٠	السودان
٥	الصومال
٣,٥	العراق
٤,٥	المغرب
٢	الجزائر

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

د

$$\frac{1}{8}$$

ج

0564003374

سؤال 22 ما زيادة السودان عن الصومال والعراق والمغرب؟

السودان	٣٠
الصومال	٥
العراق	٣,٥
المغرب	٤,٥
الجزائر	٢

أ ٣٠

ب ١٧

ج ١٥

د ١٣

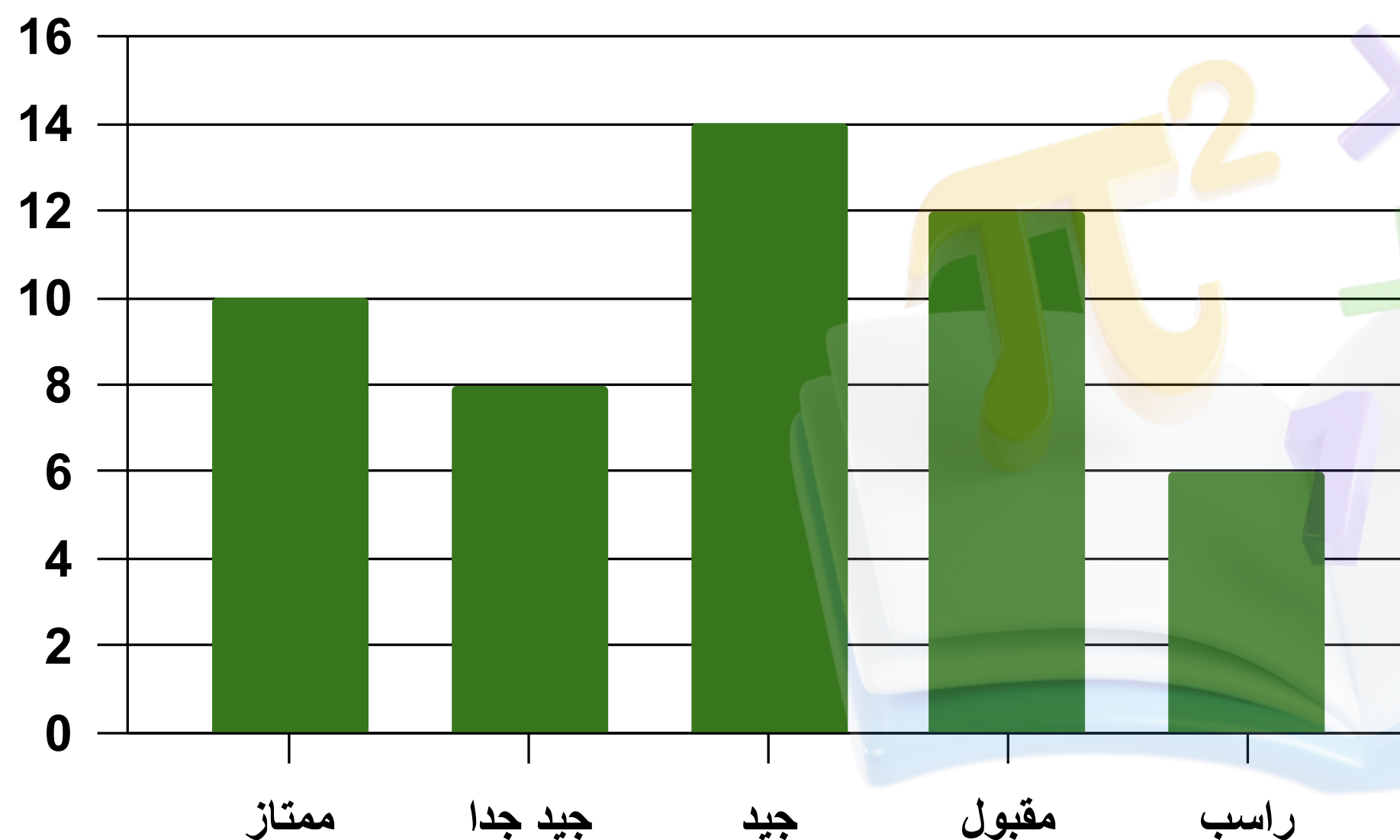
0564003374

سؤال 23 السؤال الآتي يتعلق بالشكل البياني التالي:

أبراهيم عبد الصمد

ما نسبة الطلاب

الحاصلين على جيد فأقل؟



ب ٢١%

أ ١٤%

د ٦٤%

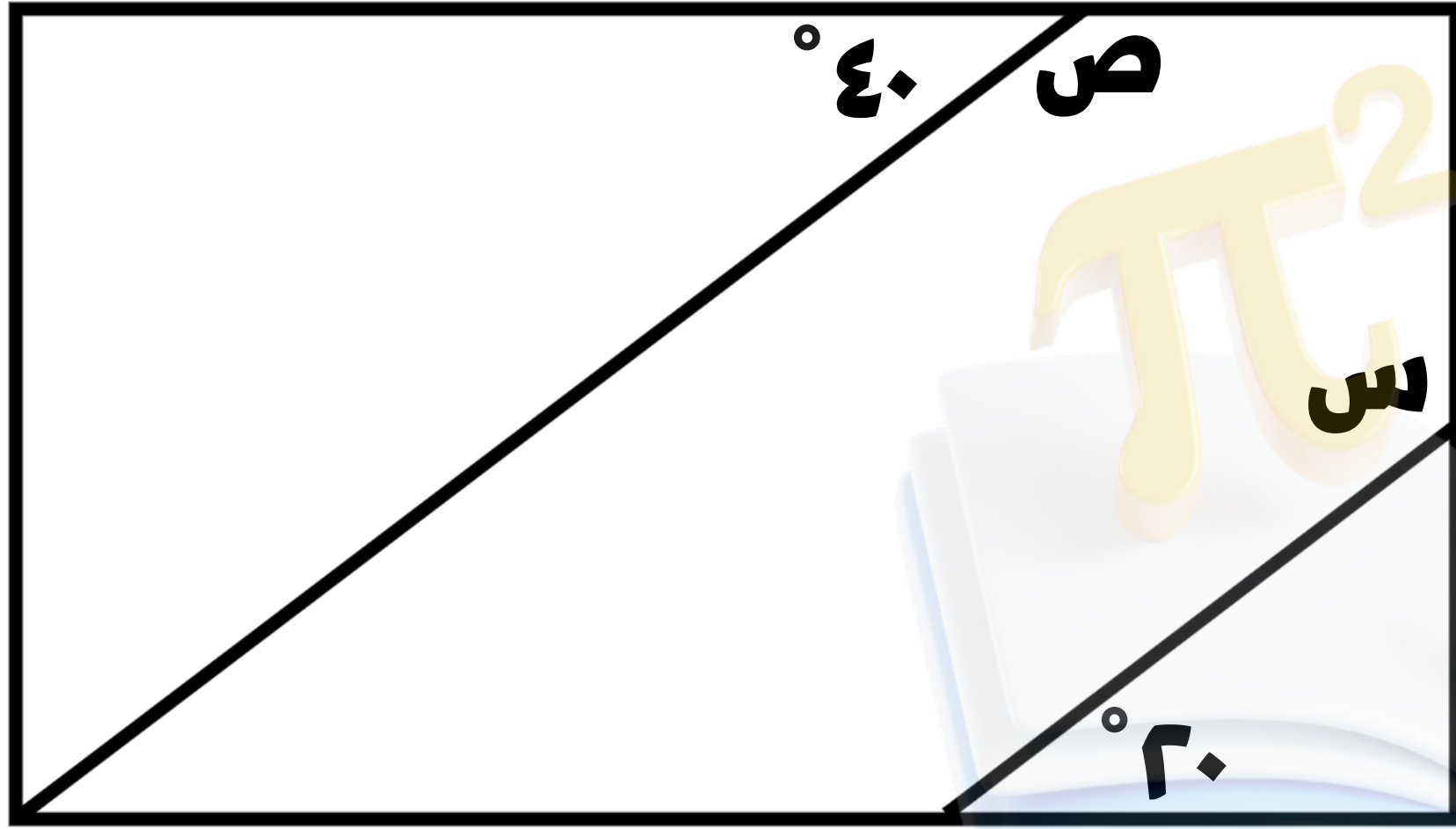
ج ٣٢%

0564003374

سؤال 24

الشكل التالي مستطيل،

أوجد قيمة $s + v$



أ ٢٠٠

ب ٢٢٠

ج ٢٥٠

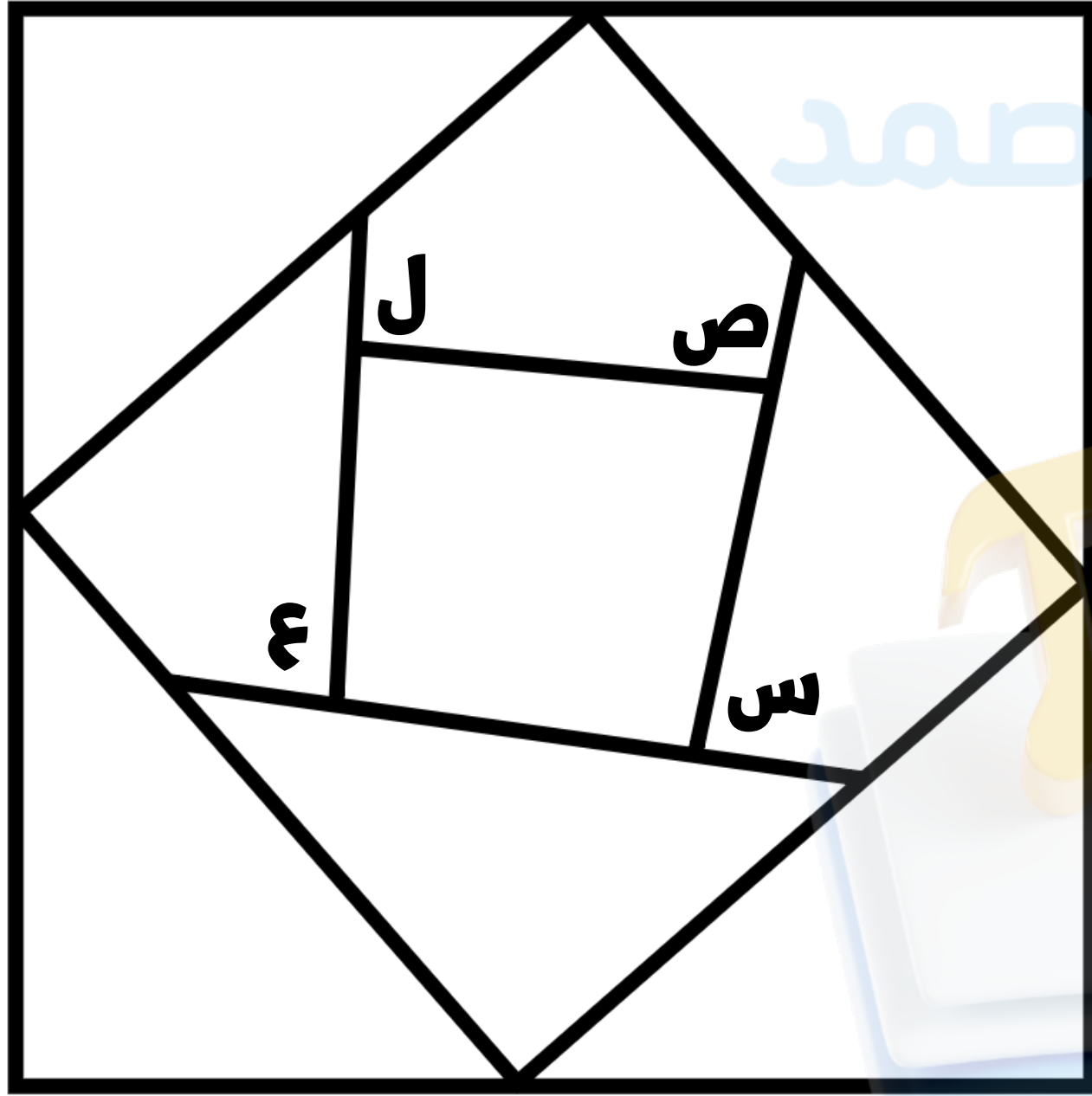
د ٢٦٠

0564003374

سؤال 25

في الشكل المقابل،

أوجد $s + v + e + l$



أ ١٨٠

ب ٣٠٠

ج ٣٦٠

د ٥٤٠

0564003374